Index of Claims

Application/Cor	trol No.

09/820,688

Examiner

Date

James A. Thompson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAITO ET AL.

Art Unit

2625

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Claim

D 4 -1 - 41	
Restricted	
11031110104	

N	Non-Elected	
ſ,		Interference

A	Appeal
0	Objected

		_										
Cla	aim	Date										
	9 10 11 12 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 15 16 17 18 19 22 23 24 25 22 23 24 25 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	7/27/07										
	1	1										
	- <del>2</del> -					_						
	3	1										
	4	1				L_		$\Box$	_			
	5	1							_	_		
	6	1	_			L.	Щ	$\dashv$	_	_		
	(D)	1		_	_		Ľ	$\dashv$		_		
	-8-	۲,	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			i		
	9	<del>'</del>	<u> </u>		-	<u> </u>	L		_			
	10	V	⊢	<u> </u>	-	├-						
	11	V	├	┝	-	$\vdash$		-	$\dashv$			
	13	1	⊢	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	H	-	-		
	113	<u> </u>	-	$\vdash$	┢	╁	-	$\vdash$				
_	15	J	_	-	<del> </del>	-	-	Н	_	_		
<del></del>	16	ij	$\vdash$	-	┝	⊢	╁	$\vdash$				
<u> </u>	17	ij	╁	┢	┢╌	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$				
<del> </del>	18	ij				<del>                                     </del>	$\vdash$					
$\vdash$	19	j	-	┢		┢╌	<del>                                     </del>					
	20	i	H	一	-	T	Т					
	24	<del>-</del>	Т	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	П				
	22	1		Г		Т		Г				
	23	1	Г				Г					
	24	1	Г									
	25	1			_							
	(26)	1		Ĺ			L					
	122	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_					
	(28)	1	╙	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_		
<u> </u>	29	L	_	ļ	ļ_	1	<u> </u>	_	L	_		
	29 30 31	ļ	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	╁	┞	느	ļ			
<u> </u>	31	╄	<b> </b>	┺	⊢	╁		L		<del> </del>		
	32	┼	⊢	┼	}	╀	├	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		
	32 33 34	╀	⊢	╀	-	-	⊢	-	-	├		
<u> </u>	34	╁	╁	╁	⊢	╁	-	$\vdash$	-	-		
	35 36	╁╌	╁	╁	╁╌	╁	+	$\vdash$	┢	-		
_	37	╁	╁	╁╌	╁	╁	-	$\vdash$		-		
_	38	╁	$\vdash$	+	╁	+	+	╁				
-	39	╁╌	╁	╁	+-	╁	┼	$\vdash$	$\vdash$	H		
-	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	†	+	$\vdash$	1	_		
$\vdash$	41	+-	1-	$\vdash$	+-	1-	T	1		$\vdash$		
	42	$\vdash$	1	T		T	$\vdash$		l			
	43	1	T	$\top$	T	T		1				
	44		Ī					L				
	45											
	46		L									
	47											
	48			$\Box$	$oxed{\Box}$	$\perp$	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	L		
	49		1_	丄	$\perp$	丄	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	_		
	50				_		1	1				

	Claim						Jak				
	Final	Original									
		51			$\vdash$	_	$\vdash$			_	
		21			_		$\vdash$				$\dashv$
		51 52 53									
		53	ll								Ш
		54 55									
.		55									$\neg$
		56	Н			┢	$\vdash$	_			$\exists$
	_		$\vdash$	_	⊢	├	$\vdash$	-	-	_	
		57 58	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		-			
ļ		58	Ш	_			╙	_		$\overline{}$	Щ
		59									Ш
		60 61									
		61	П								
		62	Н		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>				$\vdash$ $\vdash$
		62				$\vdash$	├─	$\vdash$	-	_	
	<u> </u>	03	$\vdash$		ļ	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
		64			L_	<u> </u>	<b>I</b> —	$\vdash$	<u> </u>	ļ	Ш
		62 63 64 65			L	<u></u>	oxdot	oxdot			Ш
		66 67				$L^{-}$	$L^{-}$	L		L	
		67				Г		П	П		
		68	<del>                                     </del>			$\vdash$	<b>†</b>	1		$\vdash$	
	<u> </u>	60	$\vdash$		╁╾	$\vdash$	├	├-	$\vdash$	-	$\vdash$
		09	├—	_	-	-	┼	$\vdash$	-		$\vdash$
		70	L	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ		┡	-
	<u> </u>	71	<u> </u>	L		<u> </u>	_	_		<u> </u>	Ш
		69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79						l			
		73									
		74	1	$\vdash$		T					
		75	╁	┝	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	+	$\vdash$	┢	-
		76	-	┝	┢	╁	┼	<del>                                     </del>	⊢	-	
		70	├	-	⊢	╀	⊢	╁	-	⊢	-
		11	<u> </u>		┞-	╙	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
		78			L.		<u> </u>		_	_	_
		79			l		1				
		80 81				П					
		81	1		T	Т	T			Г	
		92	-	┢	╁╌	╁	╁	┼─	┢	┢┈	
		82 83	-	⊢	╁	┼	₩	╫	┝	⊢	⊢
		83		_	1	┡	-	<b>├</b>	⊢	├	
		84	1	<u> </u>	╄	↓	<b> </b>	⊢	├	⊢	<u> </u>
		85		辶		L	_	_	_	_	$oxed{oxed}$
	L	86	L	L	L	L	L	L	L	L	
		87	Γ	Γ		Γ				Γ	
		88		Ι_	Τ	$\top$	T	T	Γ	Г	
		88 89	$t^-$	$\vdash$	$t^-$	+-	T	T	Т	1	Τ
	-	1 00	╁	$\vdash$	+-	+	+	+	$\vdash$	+	<del>                                     </del>
	<u> </u>	90 91	$\vdash$	₩	+	+	+	+	-	$\vdash$	┼
		81	┼	├—	┼	+	1	⊢	+-	-	<del> </del>
		92	1_	<u> </u>	1	1_	$\perp$	↓_		ـ	<b>—</b>
		93		_	$\perp$		<u> </u>	上	<u> </u>	L	_
		94						1		L.	L
		95	Π				П	Π			
		96	T	T	t	<b>†</b>	$\top$	T	$\Box$	1	П
	-	97	+	t	t	+	+	†	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$
	-	98	+	⊢	╁	+	+	+-	╁	+	+-
		30	$\vdash$	-	╀	╁	+	+	+-	+-	$\vdash$
		99	1	ـــ	+	╁	╄	4	$\vdash$		$\vdash$
	L	100		L.		L	┸	Щ.	1_	1_	_

Cla	aim					ate				
		П	П		Ī					
ਰ	Original			j	ł	٠				
Final	rig		I		1					
_	0	1								
	101		-	_					$\dashv$	$\dashv$
	101 102 103	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$					$\dashv$	-
	102	$\vdash$		$\dashv$		-			$\overline{}$	一
	104	-		-	$\neg$		_	-	-	ᅱ
	105	-	$\dashv$	$\dashv$	-				-	
	104 105 106 107	-	$\dashv$	-	-				$\overline{}$	一
	107	$\vdash$		$\dashv$			_	-	-	-
	107			$\dashv$					-	
	108 109 110 111	Н		-					$\vdash$	$\dashv$
	110	Н	$\dashv$	-	-	_	_		-	
	110	Н	$\dashv$			_	-	Н	$\dashv$	_
	111	Н		$\dashv$	_		<del> </del>		$\vdash$	$\dashv$
	112	H		$\vdash$		_	├			$\dashv$
	112 113 114 115 116 117 118 119	$\vdash$		-		├	├	-	$\vdash\vdash$	-
	114	$\vdash$	-	-	_		-			$\dashv$
	110			Н				_		$\dashv$
	116	Ш		_		_	┡	<u> </u>	Н	괵
	117	$\vdash$					├-	-	-	$\dashv$
	118					L_	<u> </u>	<u> </u>	Н	_
	119	_				L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_
	120					_	_	_	_	Щ
	121					_	┕	L		
	122				_	L	L		_	Щ
	120 121 122 123 124 125					_	_	_		
	124	L			_		╙	L	_	
	125			_		_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
	126						_			$\Box$
	127	Ш								
	128	<u> </u>				<u>_</u>	_	<u></u>	ᆫ	Щ
	129	_			_		<u> </u>			Ш
	130				_	L	_			Щ
	131		L	$ldsymbol{f eta}$	L.	<u> </u>	L	<u></u>		Ш
	132					_	上	L		Ш
	133			L			<u>L</u>	_	L	
	134					L	乚	乚	L	
	126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1_	_	Ш
	136			oxdot	L					
	137 138 139					_	1	$oxedsymbol{oxed}$	L	
	138			L	$\Box$	$oxedsymbol{oxed}$	L	L		Ш
	139					匚			L	$oxed{oxed}$
	140					$\Box$		L	oxdot	
	141			Ĺ	Ĺ					
	142									
	143					·				
	144		$\Box$				$L^{-}$		L	
	145	Γ		L						
	146		Γ							
	147									
	148		Г			П	T			
	149	Г	Γ	Π						
	150					Γ		L		
							*			_